Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

✓ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_				_					•			_
	Claim	T			_		. 1	Da	ite					_
1	1				Γ	T	_	Ĺ	Ť	$\neg$			Т	-
Final	<u>.</u>		-		ĺ	ı		1		H				
ίũ	Original	1							1		ı		1	
		4					٠				- 1		ĺ	
	(1	עי		-		7		_	7	寸	$\neg$		-	~
	7	7	7		_	7		_	7	7	$\neg$	_	-	-
	3 4 5		_			T	-	-	1	7				-
	4	7	$\neg$	_		1	-	-	1	$\dashv$	_	_	-	_
	5	7			_	1			1	7	╗		_	1
	1					7			1	7	_	_		1
	12	2			_	1		_	7	_ -				1
	8	3						_	7	7	7	_		1
	9								7					1
	1,0								Τ					1
	1	_	_[_	_		L			L					1
	12	1_	_ _	_		L	_							]
	13	ــان	_ _	_		L	_		L					
	13 14 15	1	4	_		1_	_		L	_ _				
	(15	1	- -	_ .		<u> _</u>	_		L	_ _	_	_		l
	16 17	- -	- -	-	_	L	4		Ļ	4	_ _	_		1
	17	- -	- -	- -		┞	4		Ļ	4	_ _	4		l
	18 19	+	-	-	_	ļ.		_	<u> </u> _	- -	- -	-	_	
	20	- -	- -		-	-	- -		-		- -			l
	21	╁	-			-	+	-	-	+				
	21 · 22 23	- -	- -		_	┝	- -		┝	+-	- -		-	
	23	- -	1-	7	_	-	-	_	-	+	- -			
	24	1	7	7		Τ	- -	_	1	†-	- -	7		
	24 25			_ -			1	_	_	1	7	7		
	26 27													
	27	-	4_	_		_	_							
	28	-	-	- -	_		_		_	$\perp$	_ _	_ _		
	29	-	-	- -		_	4			_	- -	_ _	_	
	30 31		-	- -	-		- -	_	_	- -	-	-	_	
	32	╢	+	+	-		╀	_		4—	-	- -	4	
	33	-	+	+	-		+	-	_	-	<del> </del>	- -		
	34	-	1-	╁	-		+	4		╁	-	- -	$\dashv$	
	35	<del> -</del>	╁	1-	+		╁	-		┨-	╁	- -	$\dashv$	
	36	-	1	╁	1		t	٦		-	╁	- -	$\dashv$	
	37	Γ	1	1	7	_	T	7	_	1-	1	+	$\dashv$	
	38		1	1	7	_	1	7		1	1	1-	$\dashv$	
	39				1	_		7			1	-		
	40													
	41	_				_	Ĺ	]						
	42	_	L	_	1		_				L	L		
	43	_	<u> _</u>	_	4		_	_ .	_	_	L			
	44	<u> </u>	_	<u> </u> _	4	_	L	4		_	_	-	_	
	45			_	4		_	. .		_	_	_		
	46		_	_	4	_	L	- -	_		<u> </u> _	- -		
	47			-	- -		_	- -			<u> </u>		4	
	48		_		- -		_	- -						
	49 50				- -			- -					-1	

	Claim							_	_	<u>-</u>	1.	_	_			_
		1		_	,-	_	_	т-	_	<u>a</u>	te			_		_
	Final	Orioinal	n l													
	_				L	1	_			_						
	<u> </u>	52	1	_	_	1		L	_		1	_				
		53	<u>-</u>  -	_	_	- -		Ļ	_	_	4	4		1	_	_
		- 5	-	-		+		┞	-		- -	-		╀	_	<u> </u>
		54 55	<u>'</u>	٦		+	_	┝	┥	_	╬	-	_	╀	_	_
	_	56	3.	7	_	+	_	H	7	-	+	┪	_	t	┥	
•		57	7		_	7		-	7	_	t	7	_	t	٦	
		58					_		1				_	1	7	
		59	4	_	_	1	_							Γ		_
		60	4-	4		1	_	L	4		1	4		L	4	
		61		-}		╀	-	_	+		-	4		Ļ	4	
		62 63	- -	+	_	╀	-	_	+		-	+		┞	-	_
ı		64	-	7		+	٦	_	+		╁	+		-	+	_
1		65	十	7	_	1	7	_	†		一	7	_	┢	7	
		66						_						-	7	
		67	- -	4		L	_		1	_					Ţ	
ŀ		68 69	+	- -		$\vdash$	4		- -	_	_	4	_	_	4	
ŀ		70	╁	+	_	┝	4		╁	_	-	+	-	_	+	
t		70 71	1-	+	_	╁	+		╁	_	-	╁	$\dashv$	-	╁	
		72	-	†		1	7		†	_		†	-	-	十	
		73 74			_					_					T	
-		74	-	1			_	_						_	1	_
-		75	-	╬		_	- -		╀		_	+	-1	_	- -	
ŀ		76 77	-	+	_	-	╁		+	-	_	╁	+		╬	-
		78	+	†	_	-	+		t	-		$\dagger$	+		╁	ᅱ
		79		Ī			7		T	7		†	7		†	ㅓ
-		80					].	_			_			_	Ι	
-	•	81 82	- -	1	_		4	_	L	4		L	4	_	1	_
-		83	┼	╀	-	_	+		-	-ŀ		-	4		╀	4
r		84	1-	╁	-	_	†-	_	-	+		-	+		╁	$\dashv$
r		85	$\vdash$	T	7		$\dagger$		-	+		┢	+	_	┢	┨
		86											1			]
L		87	_	L		_	1	_	_	4		L		_	L	]
-		88 89	· É	Ŀ	4		╀	-	_	- -		_	- -		_	4
		90	F	-	+		├	-		╁		-	- -	_	-	4
-		91	-	1	+	_	╁	۲	_	+	-	_	+	_	-	$\dashv$
		92	_	-	7		T	7		†		_	+	_	-	7
		93					L		_			_		_		1
L		94					L		_			_	I			
_		95		_	- -		-	-		- -			1	_	_	1
-		96 97		_		_	-	- -		-	_		-		_	1
_		98			- -		-	-		- -			╀	-		-
	-	99			- -			1	-	+		_	<del> </del> -	-		-
		100			1	_		1		1	7		1			1
-							•							1		.2

			L		L							J	
	<u> </u>	Claim	Т		_		_	ī	Dat			_	
	ĺ		$\top$		Γ.	Τ	T	_		Ĭ	Γ	r:	7
	Final	Original				ĺ	1				i	ľ	
	.iĒ	.€	'	- 1		l							
	L	10					1				1		1
ı		10	1			Ī	1					-	1-
		102	2				Ι					_	7
		103	3	$\perp$	_		L						1
-		104	<u> </u>	_									1
ļ		105	1	4	_	<u> </u>	L						
ļ	<u>.</u>	106	<u> </u>	4		_	┸	_					
-		107	_	4		Ŀ	1	_		_	_		
-		108	-	4	_		1	4	_	_			<u>L</u>
ŀ		109	-	-1	-		╀				_		<u> </u>
ŀ		111	+	+	-		╀		-				<u>-</u> _
ł		112	- -	+		_	╀	}-			-		<del> </del> —
t		111 112 113	╁	+	-		╁	+	-		-		<del> </del>
ľ		114	+	+	-	_	╁	+		-	-		-
		114 115	1	7	7		1	†		+	-	_	
		1116	.]_				1	7		_	7	_	
		117											
-		118	1	4	_	_	L	4	_				
-		119	+	+	4		_	- -	-	_	-	_	
$\vdash$		119 120 121	╁	+	+	_	-		+	4			
-		122	┼-	╁	+	_	-	+		-	-	-	
-	<del>.</del>	122 123	-	╁	+		-	╁	+	- -	-	-	$\dashv$
		124 125	T	1	1	_	_	†-	-	-	+	-	
		125		Ι				T	1	7	7	ᅵ	
L		126	_	1									
H		127 128	<u> </u>	-	4.	_		- -	_	_ _	_ _	_	
┝		128	-	╀	- -			-	4	- -		_ .	_
╁	<del></del> -	130	-	╁	+	-		-	- -	- -	-	- -	
r		131	-	╁	+	$\dashv$		╀	- -	+		-	
-		132	-	╁	+	┪		╁	+	- -	- -		$\dashv$
-		133	1	✝	+	7	_	+	╁	- -	- -	+	$\dashv$
		133 134	_		1	寸		1	1	_	- -	+	7
_		135									_	_	$\neg$
_		136		_	1	4		L					
_		137 138		-	- -	4		ļ	-	$\downarrow$	-	- -	_
_		139		<del> </del>	- -		_	┞	╀		-  <u>-</u>	- -	_
	$\neg$	140		<u>-</u> -	+			-	+	- -	+	- -	$\dashv$
	$\neg$	141		_	1-	+	-	1-	+-	+-	+-	+	-
_		142		_	_	+			+	+	+	+	$\dashv$
_		143				1			Ι			7	<b>-</b> [.
_	$\perp$	144			L	$\perp$					$1^{-}$		
_	_	145		_	1_	_	_		1	L	L		_]
_	-	146 147	_		-	- -	_		ļ	-	1_	1	_
	-	147			-	- -				-		-	
		149			1-	+	-			-		-	-
_		150	-		<b> </b>	-	-				-	ļ	-